

Nově registrované odrůdy (2020)

Sója

Marzena

Marzena je velmi raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus vzpřímený až polovzpřímený, hlavní stonek žlutohnědě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen nízká až středně vysoká, barva pupku semene žlutá.

Počáteční růst rychlý.

Středně odolná proti napadení bakteriózami.

Odolná proti poléhání před sklizní, středně odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního luku středně vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu velmi raných odrůd vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině nízký, obsah tuku v sušině středně vysoký až vysoký.

Předběžné označení odrůdy: PR110524Z023
Udržovatel: Semences Prograin Inc., Kanada
Zástupce: Prograin ZIA, s.r.o.

Aurelina

Aurelina je raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus vzpřímený až polovzpřímený, hlavní stonek šedě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen středně vysoká, barva pupku semene žlutá.

Počáteční růst rychlý.

Středně odolná proti napadení bakteriózami, středně odolná až odolná proti napadení plísní sóje.

Odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního luku středně vysoká až vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd středně vysoký až nízký, výnos dusíkatých látek středně vysoký až vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký až vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: SZD5729
Udržovatel: Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Rakousko
Zástupce: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Hana

Hana je raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus polovzpřímený, hlavní stonek žlutohnědě ochmýřený.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká, barva pupku semene žlutá.

Počáteční růst středně rychlý až rychlý.

Středně odolná až odolná proti napadení bakteriózami, středně odolná proti napadení plísní sóje.

Odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního luku středně vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd středně vysoký až nízký, výnos dusíkatých látek vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký až vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: S06090,27
Udržovatel: Semences Prograin Inc., Kanada
Zástupce: Prograin ZIA, s.r.o.

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Příloha č. 2

Velmi raný sortiment, 2017-2019

Výnos zrna (t/ha, %)

Kód	Název	Standard	2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
5099109	Marzena	S	3,14	2,60	3,57	3,10	103	99	111	104,7
5097194	Mayrika		3,05	2,63	3,21	2,96	100	100	100	100,0
5099104	Ambella		2,72	2,51	2,68	2,64	89	96	84	89,0
	MD 0.05		0,41	0,40	0,43	0,46	13	15	14	15,5
	Průměr SSRO		3,05	2,63	3,21	2,96	3,05	2,63	3,21	2,96
	Počet pokusů		7	7	6	20	7	7	6	20

Velmi raný sortiment, 2017-2019

Významné hospodářské vlastnosti 2017-2019

Kód	Odrůda	Výnos	Bakteriízy	Rychlost poč. růstu	Zralost	Výška nasaz. 1. lusku	Odolnost praskání lusků	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	HTS (g)	Relativní obsah dusíkatých látek v sušíně	Relativní obsah tuku v sušíně	Výnos dusíkatých látek na hektar	Výnos dusíkatých látek na hektar
Jednotka		%	9-1	9-1	dny	9-1	9-1	9-1	cm	cm	%	%	kg/ha	%
5097194	Mayrika *	100,0	6,1	7,7	119	13,7	8,9	5,6	85	150	37,9	21,5	964	100,0
5099104	Ambella	89,0	6,9	8,5	113	9,8	7,9	7,4	66	180	38,5	21,7	875	90,8
5099109	Marzena	104,7	6,6	8,3	121	11,6	6,9	8,6	77	171	37,7	21,6	1002	104,0
	MD 0.05	15,5	1,4	0,5	2	0,9	1,3	2,4	4	6	0,6	0,4	79	8,2
	Počet pokusů	20	7	13	20	21	7	4	21	20	20	20	20	20

Raný sortiment, 2017-2019

Výnos zrna (t/ha, %)

Kód	Název	Standard	2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
5088936	Kofu	S	3,51	3,03	4,23	3,59	101	106	106	104,4
5097190	Bettina		3,72	2,79	4,04	3,51	107	98	101	102,2
5097225	Tertia		3,58	2,62	4,08	3,43	103	92	102	99,7
5097057	Coraline		3,55	2,54	3,84	3,31	102	89	96	96,3
5099122	Hana		3,59	2,57	3,78	3,31	103	90	95	96,3
5099105	Aurelina		3,58	2,71	3,63	3,31	103	95	91	96,1
5077876	Brunensis	S	3,44	2,68	3,75	3,29	99	94	94	95,6
5077327	Moravians		3,27	2,67	3,65	3,19	94	93	92	92,9
5077875	Silesia		3,19	2,81	3,32	3,11	92	98	83	90,3
	MD 0.05			0,29	0,16	0,27	0,29	8	6	7
	Průměr SSRO		3,47	2,85	3,99	3,44	3,47	2,85	3,99	3,44
	Počet pokusů		7	7	6	20	7	7	6	20

Raný sortiment, 2017-2019

Významné hospodářské vlastnosti 2017-2019

Kód	Odrůda	Výnos	Bakteriízy	Příseň soje	Rychlost poč. růstu	Zralost	Výška nasaz. 1. lusku	Odolnost praskání lusků	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	HTS (g)	Relativní obsah dusíkatých látek v sušíně	Relativní obsah tuku v sušíně	Výnos dusíkatých látek na hektar	Výnos dusíkatých látek na hektar
Jednotka		%	9-1	9-1	9-1	dny	9-1	9-1	9-1	cm	cm	%	%	kg/ha	%
5077327	Moravians	92,9	6,4	7,5	8,4	128	12,8	8,5	8,0	81	205	41,1	20,4	1126	98,0
5077875	Silesia	90,3	6,4	7,1	8,6	128	12,9	7,9	8,0	82	216	41,1	20,5	1100	95,8
5077876	Brunensis *	95,6	6,9	7,5	7,7	128	11,9	8,7	8,1	80	184	40,3	20,3	1135	98,8
5088936	Kofu *	104,4	6,6	6,6	7,9	131	11,6	8,7	7,6	80	192	37,9	21,6	1163	101,2
5097190	Bettina	102,2	6,7	6,3	7,9	132	12,4	8,8	7,8	78	186	37,5	22,1	1134	98,7
5097225	Tertia	99,7	7,0	8,3	8,1	134	12,6	8,7	6,7	79	201	40,7	20,8	1189	103,4
5097057	Coraline	96,3	7,2	6,9	7,9	133	12,4	8,3	6,4	86	178	39,5	21,7	1119	97,4
5099105	Aurelina	96,1	6,8	7,6	8,1	128	12,6	8,5	8,2	80	192	41,7	20,7	1182	102,8
5099122	Hana	96,3	7,4	6,8	7,4	132	11,3	8,7	8,6	77	187	42,2	20,1	1205	104,8
	MD 0.05	8,6	0,6	0,9	0,3	2	0,8	0,5	0,7	2	7	0,6	0,3	59	5,1
	Počet pokusů	20	10	6	21	20	21	10	6	21	20	20	20	20	20